

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- BLACK BORDERS
- TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- FADED TEXT
- ILLEGIBLE TEXT
- SKEWED/SLANTED IMAGES
- COLORED PHOTOS
- BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
- GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

## 智慧財產局專利公報檢索系統－檢索結果

[\[注意事項\]](#) [\[新的查詢\]](#) [\[回上一頁\]](#)

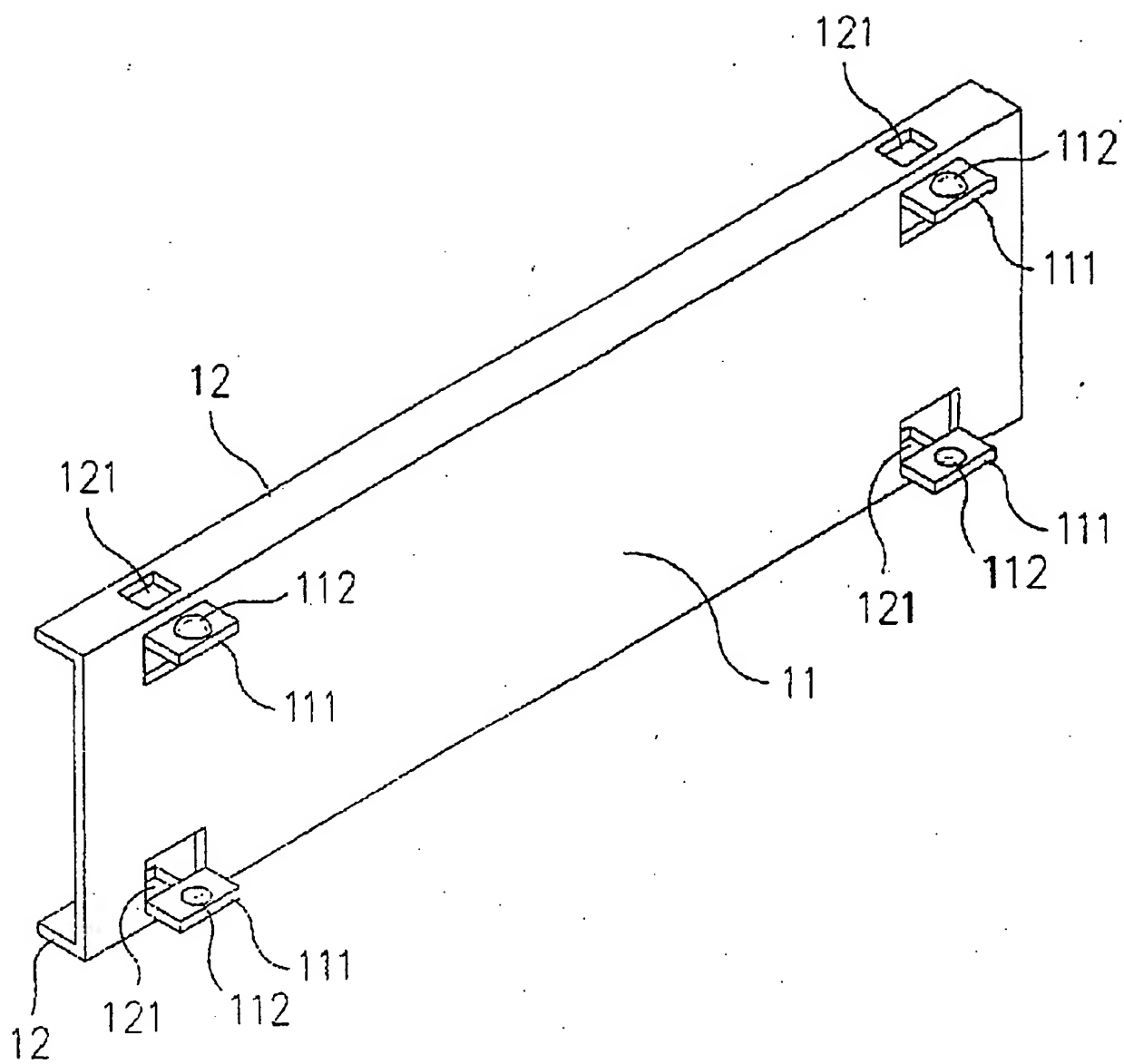
第30卷第10期

專利種類：新型  
公告編號：526949  
公告日期：中華民國 92年04月01日  
專利證號：000000  
國際專利分類/IPC：G06F1/20  
專利名稱：一種散熱片之改良結構  
申請案號：090209577  
申請日期：中華民國 90年06月08日  
發明/創作人：郭瑞珍  
發明/創作人地址：臺北縣泰山鄉楓江路四十六巷七十三之一號  
申請人：台源開發有限公司  
申請人地址：臺北縣泰山鄉楓江路四十六巷七十三之一號  
代理人：  
代理人地址：  
優先權國家：  
優先權日期：  
優先權案號：

## 申請專利範圍：

1. 一種散熱片之改良結構，係由複數之鱗片所構成，該鱗片之相對兩側緣具有相同朝向之橫向折邊，於該折邊之適當處設有透空部；  
於該鱗片之另一側，相對於前述該折邊之透空部處，設有複數之橫向凸片，於該凸片上設有外凸部；  
將前述凸片之外凸部與折邊之透空部相卡合，可一一串接鱗片，於各鱗片間形成通道者。
  2. 如申請專利範圍第1項所述之散熱片之改良結構，其中，該鱗片係為具有良好導熱性之金屬材質薄片者。
  3. 如申請專利範圍第1項所述之散熱片之改良結構，其中，該凸片之外凸部不限於球狀弧面者。
  4. 如申請專利範圍第1項所述之散熱片之改良結構，其中，該鱗片之折邊兩端之適當各設有一透空部，上下兩折邊共設有四透空部者。
  5. 如申請專利範圍第1項所述之散熱片之改良結構，其中，該鱗片設置有破孔，與鱗片形成之通道相通者。
- 圖式簡單說明：  
第一圖係本創作之鱗片之立體圖。  
第二圖係本創作之鱗片之組合剖面示意圖。  
第三圖係本創作之組合立體圖。  
第四圖係本創作另一實施例之組合立體圖。  
第五圖係習用散熱片之組裝立體圖。

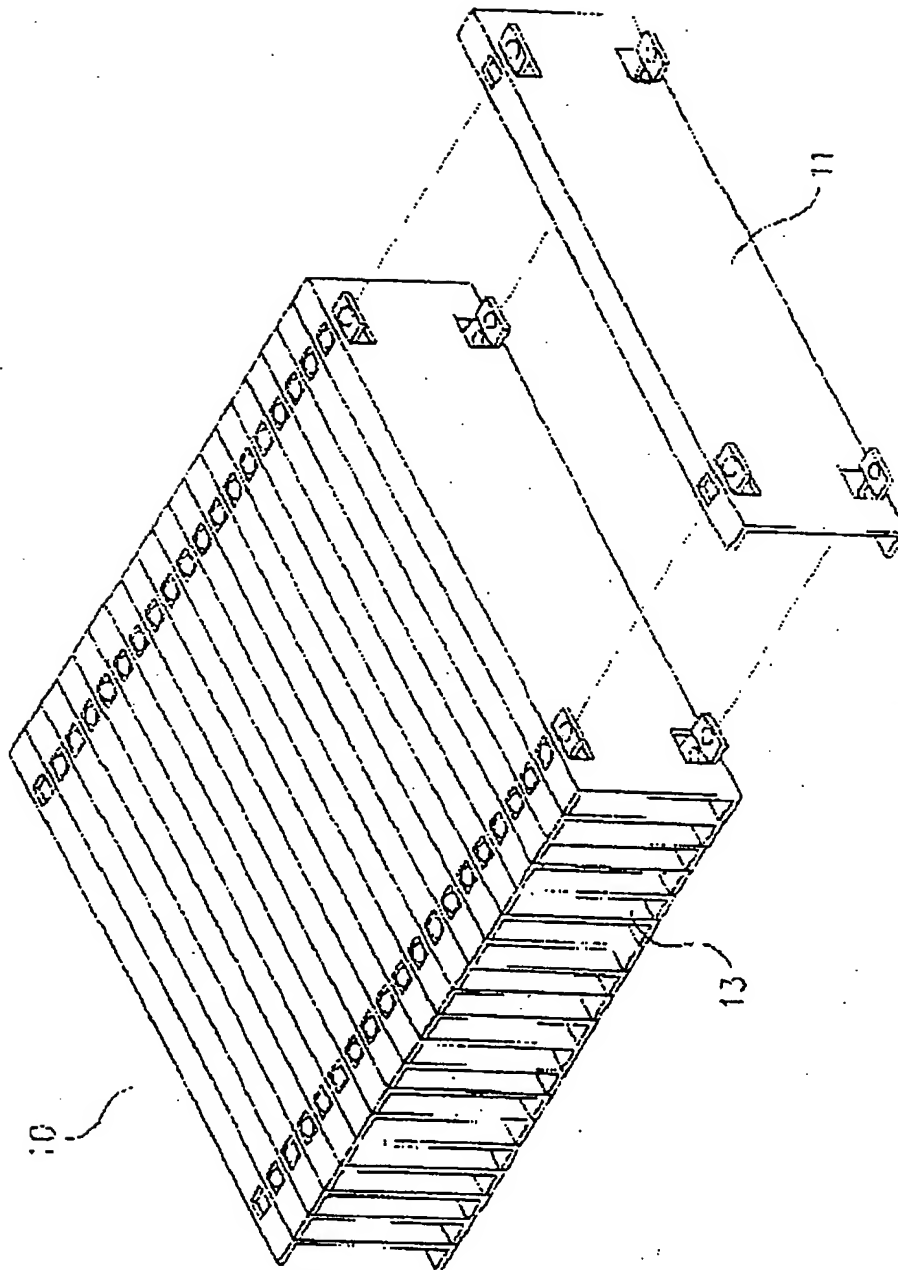
[圖式1](#) [圖式2](#) [圖式3](#) [圖式4](#) [圖式5](#)[\[注意事項\]](#) [\[新的查詢\]](#) [\[回上一頁\]](#)



第一圖

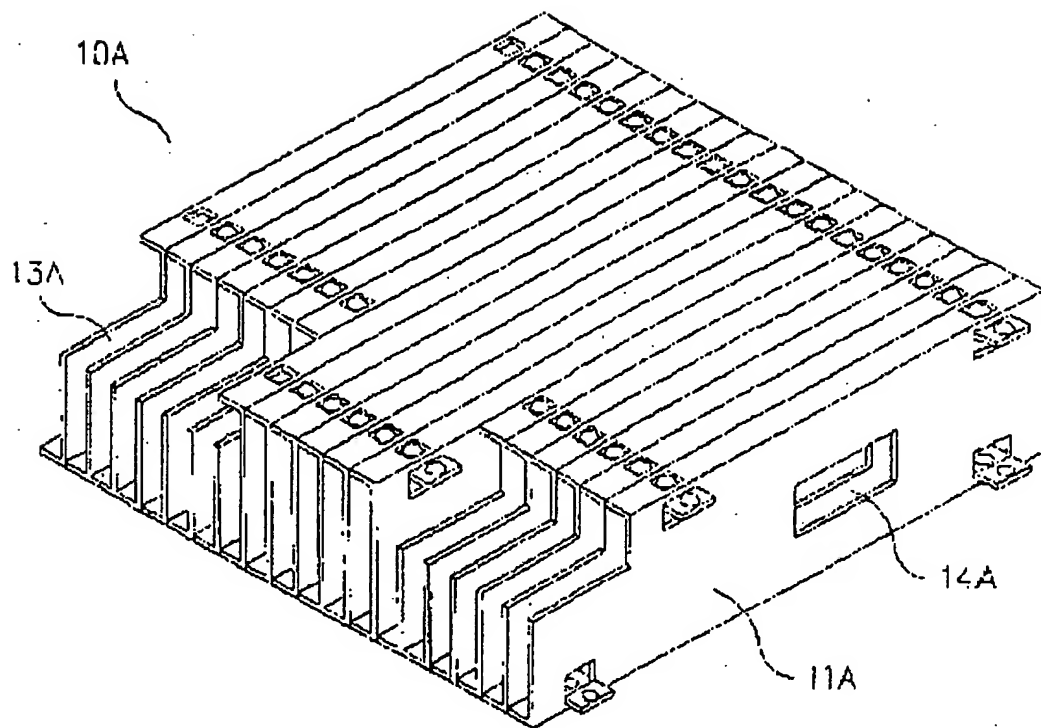


(4)



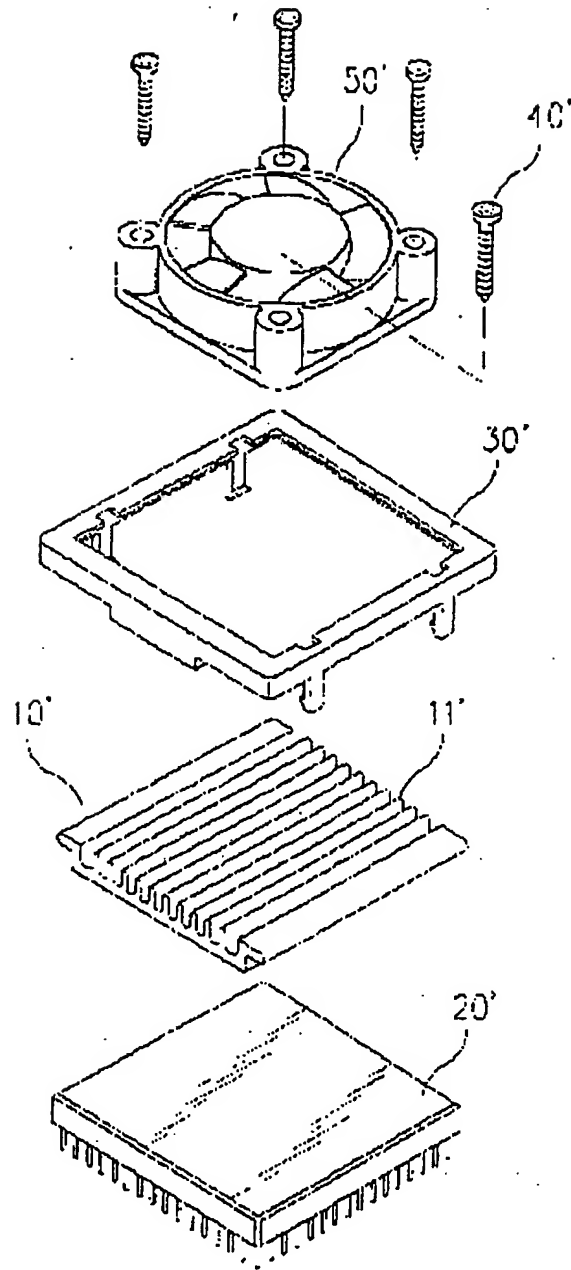
第一圖

(5)



第四圖

(6)



第五圖